



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ bezpiecznika

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Bezpiecznikowy
rozłącznik
izolacyjny
GM
J
Nr. 3
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	63
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	12
Znamionowy prąd roboczy I _e		
AC21A		
400 V	A	63
500 V	A	63
690 V	A	63
AC22A		
400 V	A	63
500 V	A	32
690 V	A	32
AC23A		
400 V	A	63
500 V	A	63
690 V	A	63
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	4
Rozproszenie mocy na pole bez bezpiecznika	W	4
Maksymalne rozproszenie mocy bezpiecznika		
w otwartej przestrzeni	W	7.5
w obudowie	W	7.5
Znamionowa moc robocza AC23A		
690 V	kW	55
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	2.5
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	J/60
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	630
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	504
Trwałość mechaniczna	cycles	10000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	6000

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna
dozwolona
Płaszczyzna
pionowa
Dowolna

Montaż

Śruba

Zaciski

	Typ zacisków	Wbudowana końcówka zaciskowa	
Moment obrotowy dokręcania zacisków	maks.	Nm	3.5
	maks.	lbin	30
Przekrój przewodu	IEC min.	mm ²	2.5
	IEC maks.	mm ²	25
	AWG/kcmil min.		14
	AWG/kcmil maks.	kcmil	4

Dane techniczne UL

Norma UL		UL98
Klasyfikacja prądu ogólnego zastosowania	A	60
Napięcie robocze maks.	V	600
KM/prąd pełnego obciążenia trójfazowego silnika	240V	HP/A 15/42
	480V	HP/A 30/40
	600V	HP/A 50/52
Klasyfikacja prądu zwarcowego	kA rms	200
Klasyfikacja prądu zwarcowego z bezpiecznikiem	Class/A	J/60

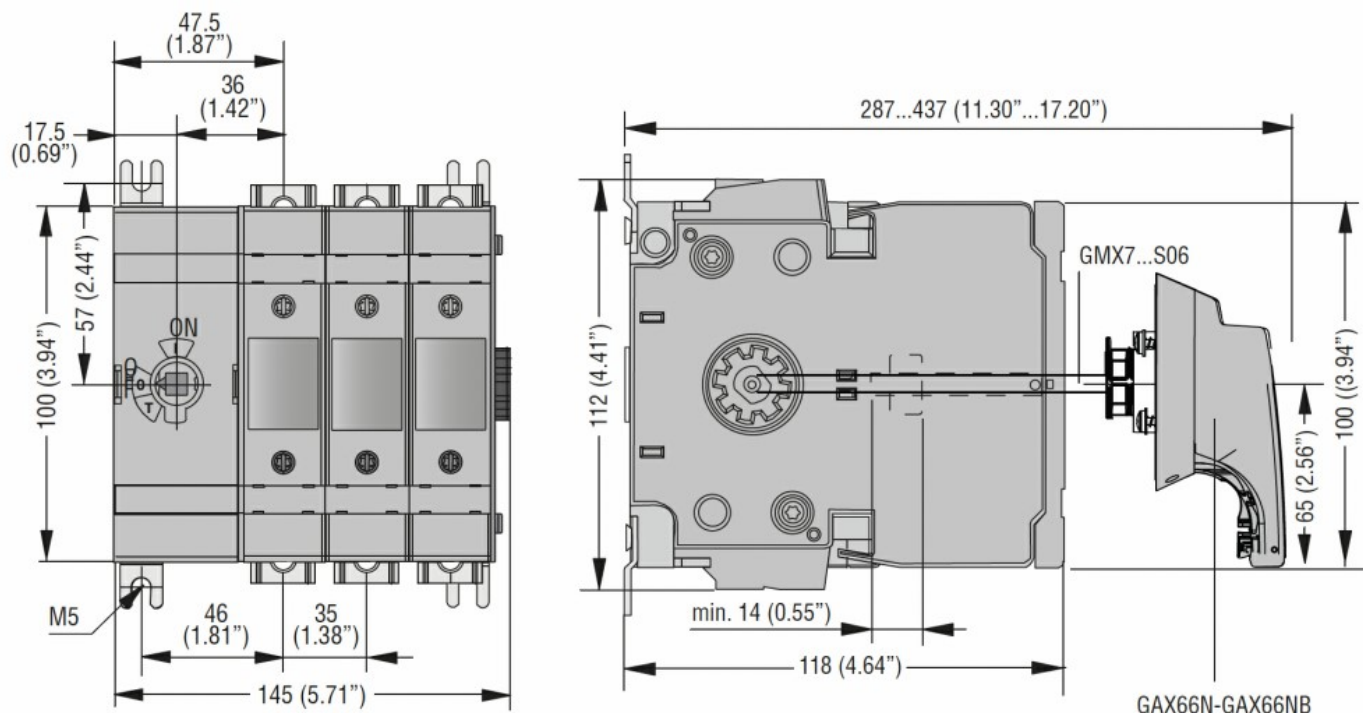
Warunki otoczenia

Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	55
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	70
Maks. wysokość		m	3000

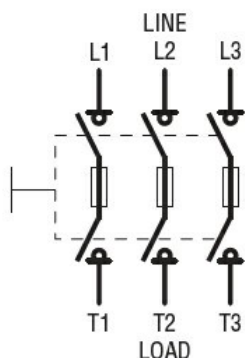
Odporność i zabezpieczenie

Stopień ochrony IP od frontu	IP20
Stopień zanieczyszczenia	3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

CSA C22.2 n°4

cULus according to UL98

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny